

Michael Gregorowicz

michael.gregorowicz@praux.com

Преглед

Програмни езици

- Perl 5
 - Разширено разбиране на понятия Perl OO
 - mod_perl
 - CGI
 - YAML
 - Template Toolkit
 - Net::LDAP
 - IO::Socket
 - DBI / DBD / ORMs DBIx::клас, клас::DBI
 - 8 години опит
- PHP 4
- JavaScript
 - JQuery
 - AJAX / XMLHttpRequest
 - Прототип
 - JSON
- Java
- C
- C + +
- Руби

Сървърния софтуер

- Нд Directory Server
- Oracle
- CVS
- MySQL
- Подrivна дейност
- Trac
- Fedora Directory Server
- iPlanet Application Server 4.1 +
- Netscape Enterprise Server
- OpenLDAP
- Mirapoint Съобщения уреди
- Qmail
- Sendmail
- Apache 1.3
 - ModSSL
 - mod_perl
 - mod_rewrite
 - обичай удостоверяване
 - потребителски приложения
- Скоро 2
 - mod_python
- Джакарта Tomcat

Заетост История

10/01 - настояще

Уейн държавен университет

Детройт, МВР

Олово Заявленията технически анализатори

- Създава иновативни Overlay прилагане система, която използва JQuery и AJAX за значително повишаване продавач предоставени приложения, без да нарушава подкрепа споразумения.
- Мигрирал предприятие директория от съобщения директно платформа за iPlanet / SunOne Directory сървър.

- Действали като ключов проектант и технически ресурс в началото на основните www.wayne.edu на университета уеб страница.
- Разработените решения за преодоляване на пропастта между нашето предприятие директория и SCT's Банер свита на администрацията софтуер.
- Architected и е автор на иновативна и интуитивен набор от уеб-базирани приложения за администриране, които позволяват на помощ бюро целия корпус за ефективно управление на потребители, групи, настройките за електронна поща и паролите. Този богат набор от инструменти бе отпразнуван си интуиция и простота, и е ефективен при намаляване на времето изисква за подпомагане на студенти и преподаватели от над 7 минути за разговор.
- Проектиран централизирана база данни, статистически данни за произволни данни дневник. Системата дава възможност за четене на живи данни от файлове, контакти, или команди. Данните след това се трансформира от водача източник на данни в единна база данни MySQL таблица за статистически анализ.
- Дизайн и прилагат единен официален знак на университета на рамка: wayneAuth.
- Подпомагани други университети в техните реализации на един знак за, и E-Mail системи.
- Изпратено е приела и лепенки да Blackboard Inc на E-обучение система, която ремонтирани грешки, които са присъствали в тяхната система за месеца.
- Обтекаема Дъска интеграция на данни с административни нашата система (а) (Банер), чрез писмено усъвършенстван набор от програми за обработка на данни и комунални услуги. Програмите автоматизирани много сложна процедура, която е като служителите часа на ден, за да извършва ръчно.
- Подкрепа и поддържа D-Blackboard Inc на система за обучение на Уейн-членка. Черна дъска, под мое наблюдение, постигна рекордни наличност.
- Приложени система за контрол на версиите с LDAP базиран достъп за контрол, уики, въпрос за следене и лек възможности за управление на проекти. Надзиравал приемането му и растеж на почти 100 университетски проекти.
- Създаден Addons обичай за Blackboard Learning System използват Java API.
- Действал като консултант, допринасящи разработчик и организатор на Уейн членка излъчват съобщения екип.
- Създаден инструменти и уеб услуги, които повишават силата на пароли в различни системи около колежа.
- Действали като единствено за поддръжката и архитект зад изпълнението Уейн в държавния университет на LDAP и решения за управление на идентичността.
- Дизайн и е автор на LDIP на LDIF Data Integration газопроводна система, които поддържат LDIF да създадете събитие тръбопроводи за обработка на данни. Платформата позволява максимална гъвкавост при справяне с трудни данни от множество източници, изключения и специални случаи.
- Предложени свят среда клас хардуер за хостинг Дъска използва AMD Opteron процесори на 64-битов Red Hat Linux, касетъчните-наясно файлови системи и Oracle PKC; осигуряват висока околната среда при реализирането на наличността на стотици хиляди долари от икономии на разходи над SPARC базирани нд оборудване .
- Централизирано управление на потребителски профили и системи за електронна поща чрез създаване на standalone интернет услуги. Тези услуги свържат системи, които иначе не биха интерфейс с един с друг.
- Изработени справедливи критерии на базата на Java XML парсери да опитате множество хардуерни платформи. Използване на данни, събрани от тези тестове, ние бяхме в състояние да определи ясно хардуерни платформи, които могат да облекчат съществуващите затруднения прилагане.
- Подпомогнат администриране и сигурно NT и UNIX базирани сървъри в Мрежата работи IIS и Apache.

04/00 - 10/01

Commerce One

Диърборн, МВР

Технически Консултант

- Единствено отговорни за поддържането на вътрешния Форд Мрежата център на Европа предоставя 24 / 7 поддръжка на световен база потребител. Наблюдавана плавен преход към масиви диск EMC да предостави по-голям капацитет за съхранение.
- Подкрепа потребителска база от над 7000 фирми и над 80 уеб сървъри тичане Соларис 2.5.1/2.6/8 и Netscape Enterprise Server / iPlanet.
- Поддържани операционни околната среда чрез писмено и отстраняване на грешки няколко програми за поддържане на файла, потребител, и системата за сигурност и време.
- Отговорен за инсталирането на софтуер на трети лица подкрепа и поддържане на документацията.

01/98 - 04/00

Техническа Национален Отбор

Диърборн, МВР

UNIX / PC технически специалист

- Основни технически екип за контакт с всички технически въпроси, подкрепа
- При условие, хардуер и поддръжка на софтуер за Слънцето, SGI, и HP-UX работни станции.

- Promoted многократно за високи научни постижения.

Програмиране Проекти

Доброволни дейности

03/00 - настояще **mg2 на организацията** Диърборн, МВР

Собственик и основател

- Основана, разработване, собствени, и поддържа mg2.org, интернет общност, която пристанища и популяризира различни форми на интернет талант. Цялото оборудване и времето е дарение, както и много потребители не са идват с някои големи съдържание и приложения. С планира да предложи нови безплатни услуги на Интернет талант, mg2 е поставен да се развивам като интернет общност.
- Създаден и изпълнени по избор изградена инсталация на Apache, която позволява на собствениците на сайта, за да конфигурирате свои собствени уеб сървъри, както и управлява собствените си файлове.
- Разработи и приложи революционно, интернет общност архитектура използва политическата и социална структура, като основа за система за администриране и скрининг потребител. Създадена е набор от инструменти, които ограничават потребителски привилегии, основани на тяхното положение в основната дърво йерархия на системата.

Обучение

09/99 **Ръцете на Apache** Вашингтон, окръг Колумбия

Учене дърво Intl

- Очерта основната инсталация и съставянето на Apache уеб сървър, както и всички от основните модули за Apache. Беше да научи как да конфигурирате народен трети страни като mod_php модули, и как да конфигурирате народен трети партия заявление спътник като Jakarta Tomcat.

Образование
